

2024（令和6）年7月29日

乾燥組換え带状疱疹ワクチンの
副反応疑い報告状況について

○乾燥組換え带状疱疹ワクチン

商 品 名 : シングリックス筋注用
製 造 販 売 業 者 : グラクソ・スミスクライン株式会社
販 売 開 始 : 令和2年1月
効 能 ・ 効 果 : 带状疱疹の予防

副反応疑い報告数

(令和6年1月1日から令和6年3月31日報告分まで：報告日での集計)

令和6年1月1日から令和6年3月31日までの医療機関への納入数量を接種可能なべ人数とし、副反応疑い報告頻度を計算したものは以下のとおり。

※報告日での集計のため、以下の件数には接種日や発生日が対象期間以前の症例も含まれている。

(単位：例)

	接種可能なべ人数 (回数)	製造販売業者からの報告		医療機関からの報告	
		報告数 () : 接種日が左記期間内の症例		報告数 () : 接種日が左記期間内の症例	
		報告頻度	報告頻度	うち重篤	
令和6年1月1日 ～令和6年3月31日	320, 228	33 (12) 0.0103% 0.0037%	3 (1) 0.0009% 0.0003%	1 (0) 0.0003% 0.0000%	
(参考) 販売開始～ 令和6年3月31日	1, 813, 792	176 0.0097%	21 0.0012%	11 0.0006%	

※1人あたり0.5mL接種されたと仮定した。

令和6年1月1日から令和6年3月31日報告分の重篤例の転帰

(単位：例)

	製造販売業者からの報告						医療機関からの報告					
	回復/ 軽快	未回復	後遺症	死亡	不明	計	回復/ 軽快	未回復	後遺症	死亡	不明	計
重篤例数	14	4	0	0	15	33	0	0	1	0	0	1

(注意点)

※ 副反応疑い報告については、医薬品との因果関係が不明なものを含め、製造販売業者又は医療機関から報告されたものであり、個別に医薬品との関連性を評価したものではありません。

※ 「重篤」とは、死亡、障害、それらに繋がるおそれのあるもの、入院相当以上のものが報告対象とされているが、必ずしも重篤でないものも「重篤」として報告されるケースがある。

※ 非重篤症例には、重篤度が不明の症例も含まれている。

※ 製造販売業者からの報告は、医薬品、医療機器等の品質、有効性及び安全性の確保等に関する法律第68条の10に基づき「重篤」と判断された症例について報告されたものである。なお、製造販売業者からの報告には、医療機関から報告された症例と重複している症例が含まれている可能性があり、重複症例は、医療機関報告として計上している。また、その後の調査等によって、報告対象でないことが確認され、報告が取り下げられた症例が含まれる可能性がある。

※ 製造販売業者からの報告には、複数の製造販売業者から重複して報告されている症例が含まれている可能性がある。

乾燥組換え帯状疱疹ワクチン(チャイニーズハムスター卵巣細胞由来)の副反応疑い報告状況

令和2年1月1日から令和6年3月31日までの報告数及び症状種類別報告件数は以下のとおり。医療機関からの報告については、報告医が「重篤」としたものを集計した。

	医療機関からの報告	製造販売業者からの報告	令和2年1月～令和5年12月までの企業報告と医療機関重篤症例の総計数	医療機関からの報告	製造販売業者からの報告	令和6年1月～令和6年3月までの企業報告と医療機関重篤症例の総計数
報告数	10	143	153	1	33	34
症状別総件数	23	278	301	2	43	45
症状名の種類	症状の種類別件数					
胃腸障害						
メレナ		1	1			
胃腸障害		1	1			
虚血性大腸炎		1	1			
血便排泄		1	1			
口腔粘膜疹					1	1
口内炎		1	1			
潰瘍性大腸炎		1	1			
腹痛	1			1		
嘔吐		1	1			
一般・全身障害および投与部位の状態						
ワクチン接種部位硬結		1	1			
ワクチン接種部位紅斑		1	1			
ワクチン接種部位腫脹	1	4	5			
ワクチン接種部位熱感		2	2			
ワクチン接種部位疼痛		10	10		1	1
ワクチン投与関連肩損傷		1	1			
悪寒		1	1			
炎症		1	1			
胸部不快感		1	1			
倦怠感	1	5	6			
死亡		3	3			
疾患					1	1
状態悪化		2	2			
全身性浮腫		1	1			
体調不良		2	2			
注射による四肢の運動低下	1	5	6		1	1
発熱	1	9	10			
疲労		2	2			
歩行障害		2	2			
末梢腫脹		1	1			
無力症	1	2	3			
疼痛		3	3			
感染症および寄生虫症						
ウイルス性肺炎		1	1			
フルニエー壊疽		1	1			
ヘルペス眼感染		1	1		1	1
ヘルペス性状湿疹		1	1			
リンパ管炎		1	1			
胃腸炎		2	2			
角膜炎		1	1			
感染		1	1			
★ 眼帯状疱疹		1	1			
急性腎盂腎炎		1	1			
★ 口腔ヘルペス		1	1			
★ 耳帯状疱疹		1	1		1	1
上咽頭炎		1	1			
腎盂腎炎		1	1			
★ 帯状疱疹		5	5		2	2
★ 帯状疱疹性髄膜脊髄炎		1	1			
丹毒		1	1			
脳炎				1		1
膿瘍					1	1
肺炎	1	2	3		1	1
蜂巣炎		1	1			
肝胆道系障害						
肝炎		1	1			
肝機能異常		2	2			
肝障害		1	1			
門脈血栓症		1	1			
眼障害						
フォークト・小柳・原田病		1	1			
ぶどう膜炎		3	3			
眼瞼腫脹		1	1			
結膜出血		1	1			
視力障害		1	1			
注視麻痺		1	1			
瞳孔不同症		1	1			
白内障		1	1			
網膜出血		1	1			
網膜動脈閉塞		1	1			
筋骨格系および結合組織障害						
運動性低下		1	1			
滑膜炎		1	1			
乾癬性関節症					1	1
関節リウマチ		7	7		8	8
関節炎		1	1			
関節可動域低下		1	1			
関節硬直		1	1			
関節腫脹		1	1			
関節痛	1	2	3			
関節熱感		1	1			
関節滲出液		1	1			
筋炎					1	1
筋肉痛		2	2			
頸部脊柱管狭窄症		1	1			
頸部痛		1	1			
四肢痛	2	2	4			
四肢不快感		1	1			
自己免疫性筋炎					1	1

多発性関節炎	1		1			
血液およびリンパ系障害						
自己免疫性溶血性貧血	1		1			
免疫性血小板減少症		1	1			
溶血性貧血		1	1			
血管障害						
血栓症		1	1			
顕微鏡的多発血管炎		1	1			
静脈血栓症		1	1			
動脈硬化症		1	1			
内出血		4	4			
外科および内科処置						
入院		3	3	1		1
呼吸器、胸郭および縦隔障害						
間質性肺疾患		1	1		1	1
胸水		1	1			
呼吸困難		1	1			
肺障害	1		1			
鼻出血		1	1			
慢性呼吸不全					1	1
労作性呼吸困難	1		1			
耳および迷路障害						
感音性難聴					1	1
耳出血		1	1			
難聴		3	3		1	1
社会環境						
運動不能		4	4		1	1
傷害、中毒および処置合併症						
骨折		2	2			
上肢骨折		1	1			
転倒		1	1			
頭蓋骨陥没骨折		1	1			
肋骨骨折		1	1			
心臓障害						
心筋炎		1	1			
心筋梗塞		1	1			
心嚢液貯留					1	1
心肺停止	1	1	2			
心房細動		1	1			
心膜炎					1	1
頻脈		1	1			
不整脈	1	1	2			
神経系障害						
ギラン・バレー症候群		2	2			
てんかん		1	1			
ベル麻痺		1	1			
意識レベルの低下		2	2		1	1
意識消失		2	2		1	1
意識変容状態	1	5	6			
運動障害		2	2			
会話障害		1	1			
感覚鈍麻		3	3			
顔面麻痺		11	11		2	2
急性散在性脳脊髄炎		3	3			
傾眠	1		1			
血栓性脳梗塞		1	1			
構語障害		1	1			
四肢麻痺		1	1			
失神		1	1			
手根管症候群		1	1			
小脳梗塞		1	1			
伸展性足底反応		1	1			
振動覚低下		1	1			
正常圧水頭症	1		1			
大脳動脈閉塞		1	1			
脱髄		2	2			
知覚過敏		1	1			
糖尿病性ニューロパチー		1	1			
頭部不快感		1	1			
脳梗塞		1	1			
脳出血		1	1			
脳症		1	1		1	1
反射異常		1	1			
反射亢進		1	1			
不全片麻痺		1	1			
浮動性めまい		2	2			
平衡障害		1	1			
麻痺		1	1			
末梢性ニューロパチー		4	4			
痙攣発作		2	2			
腎および尿路障害						
ネフローゼ症候群		1	1			
急性腎障害		1	1			
急速進行性糸球体腎炎		1	1			
血尿		1	1			
失禁	1		1			
腎機能障害		5	5		1	1
蛋白尿		1	1			
精神障害						
まとまりのない会話		1	1			
異常行動		2	2			
幻覚	1	1	2			
自殺既遂		1	1			
摂食障害		1	1			
不眠症		3	3			
落ち着きのなさ		1	1			
譫妄	1		1			
代謝および栄養障害						
脱水		1	1			
低カリウム血症	1		1			

内分泌障害						
グレーブス病			1	1		
甲状腺機能亢進症			1	1		
皮膚および皮下組織障害						
アレルギー性皮膚炎			1	1		
スティーヴンス・ジョンソン症候群					1	1
血管浮腫					1	1
水疱性皮膚炎			2	2		
多形紅斑			2	2		
発疹			2	2	1	1
皮下気腫			1	1		
皮下出血			1	1		
乏汗症			1	1		
薬疹					1	1
褥瘡性潰瘍			1	1		
免疫系障害						
アナフィラキシーショック					1	1
アナフィラキシー反応			1	1	1	1
アナフィラキシー様反応			1	1		
サルコイドーシス			1	1		
良性、悪性および詳細不明の新生物(嚢胞およびポリープを含む)						
悪性新生物			3	3	1	1
胃癌			1	1		
子宮頸部癌			1	1		
乳癌			1	1	1	1
膀胱癌			1	1	1	1
臨床検査						
リウマチ因子増加			1	1		
肝酵素上昇			1	1		

★効能・効果に関連する事象

乾燥組換え帯状疱疹ワクチン 重篤症例一覧
(令和6年1月1日から令和6年3月31日までの報告分)

製造販売業者からの報告

No	年齢 (発症時)	性別	接種日	ワクチン名(ロット番号)	同時接種	同時接種ワクチン	基礎疾患等	症状名	発生日	接種から症状発生までの日数	企業重篤度	転帰日	転帰内容
1	71歳	男	2020年9月9日 2021年4月21日	シングリックス	なし		なし	腰痛	2021年2月13日	157	重篤	2021年4月10日	回復
2 [※]	66歳	女	2021年4月19日 2021年9月6日	シングリックス	なし		関節リウマチ	関節リウマチ	2021年7月28日	100	重篤	不明	未回復(報告日:2024年2月28日)
3 [※]	76歳	女	2022年9月22日 2023年2月16日	シングリックス	なし		関節リウマチ	関節リウマチ	2023年6月9日	113	重篤	不明	未回復(報告日:2024年2月6日)
4 [※]	81歳	女	2023年2月2日 2023年3月30日	シングリックス	なし		関節リウマチ	関節リウマチ	2023年7月10日	102	重篤	不明	軽快
5	63歳	不明	2023年4月18日 2023年7月31日	シングリックス	なし		乾癬性関節症	乾癬性関節症	2023年9月18日	49	重篤	不明	未回復(報告日:2024年2月28日)
6	62歳	男	2023年10月31日	シングリックス	なし		なし	顔面麻痺	2023年11月15日	15	重篤	不明	不明
7	72歳	女	2023年12月8日	シングリックス(ZS019)	なし		なし	関節リウマチ	2023年12月8日	0	重篤	不明	不明
8	68歳	女	2023年12月20日	シングリックス	なし		発疹	肺炎、心嚢液貯留、心膜炎	2023年12月25日	5	重篤	不明	不明
9	75歳	男	不明	シングリックス	なし		高血圧、脂質異常症、そう痒症	間質性肺炎	2023年12月28日	不明	重篤	不明	軽快
10	82歳	女	2024年1月19日	シングリックス	なし		高血圧、高コレステロール血症、糖尿病	運動不能	2024年1月20日	1	重篤	不明	未回復(報告日:2024年3月21日)
11	59歳	女	2024年1月25日	シングリックス(ZS012)	なし		高血圧、高脂血症	意識消失	2024年1月26日	1	重篤	不明	軽快
12	74歳	男	2024年2月1日	シングリックス(ZS026)	なし		高脂血症、胸部不快感、体位性めまい、タバコ使用者、狭心症、良性前立腺肥大症、背部痛、緊張性膀胱、便秘、前立腺癌、脳梗塞	アナフィラキシーショック、意識レベルの低下	2024年2月1日	0	重篤	2024年2月1日	軽快
13	69歳	女	2024年1月27日	シングリックス	なし		なし	耳帯状疱疹、顔面麻痺、感音性難聴	2024年2月3日	7	重篤	不明	不明
14	74歳	女	2024年2月7日	シングリックス	なし		高脂血症、便秘	ステイアーズ・ジョンソン症候群、薬疹、口腔粘膜疹、発疹	2024年2月10日	3	重篤	不明	軽快
15	59歳	女	2024年2月20日	シングリックス	なし		口腔ヘルペス	ヘルペス眼感染	2024年2月26日	6	重篤	2024年3月6日	回復
16	77歳	女	2024年2月28日	シングリックス(ZS026)	なし		関節痛	ワクチン接種部位疼痛、注射による四肢の運動低下	2024年2月28日	0	重篤	不明	軽快
17	65歳	男	2024年3月12日	シングリックス(ZS026)	なし		高コレステロール血症	筋炎	2024年3月13日	1	重篤	不明	不明
18	不明	不明	2024年3月12日	シングリックス	なし		なし	自己免疫性筋炎、腎機能障害	2024年3月14日	2	重篤	不明	不明
19 [※]	62歳	女	2022年7月14日 2022年9月12日	シングリックス	なし		関節リウマチ	関節リウマチ	2022年12月	不明	重篤	2023年7月6日	回復
20 [※]	63歳	女	2023年5月1日 2023年7月7日	シングリックス	なし		関節リウマチ	関節リウマチ	2023年10月	不明	重篤	不明	軽快
21	75歳	女	2023年6月	シングリックス	なし		なし	入院	不明	不明	重篤	不明	不明
22	不明	女	2023年11月22日	シングリックス	なし		喘息、狭心症、過敏症	アナフィラキシー反応	不明	不明	重篤	不明	不明
23	不明	女	不明	シングリックス	なし		なし	悪性新生物	不明	不明	重篤	不明	不明
24	55歳	男	2023年10月20日 2023年12月23日	シングリックス(ZS022)	なし		喘息、咳嗽	血管浮腫	不明	不明	重篤	不明	回復
25	84歳	男	2023年6月27日 2024年2月22日	シングリックス	なし		脳梗塞	慢性呼吸不全	不明	不明	重篤	不明	不明
26 [#]	60歳	男	不明	シングリックス	なし		なし	関節リウマチ	不明	不明	重篤	不明	回復
27 [#]	78歳	男	不明	シングリックス	なし		なし	関節リウマチ	不明	不明	重篤	不明	回復
28	不明	女	不明	シングリックス	なし		関節リウマチ、全身性エリテマトーデス、シェーグレン症候群、アトピー性皮膚炎、免疫抑制、帯状疱疹	帯状疱疹	不明	不明	重篤	不明	回復
29	不明	不明	2023年9月	シングリックス	なし		なし	肺癌	不明	不明	重篤	不明	不明
30	80歳	女	不明	シングリックス	なし		なし	乳癌	不明	不明	重篤	不明	不明
31	60歳代	女	2024年3月	シングリックス	なし		関節リウマチ、眼関節リンパ腫	帯状疱疹	不明	不明	重篤	不明	不明
32	不明	不明	2024年3月25日	シングリックス	なし		なし	難聴	不明	不明	重篤	不明	不明
33	不明	女	2023年12月22日	シングリックス	なし		なし	疾患	不明	不明	重篤	不明	不明

※同一の文献(自己免疫疾患患者におけるシングリックスの安全性と有効性に関する当院における報告、第38回日本臨床リウマチ学会、187)に基づく報告。

#同一の文献(Immunogenicity and influence on disease activity of recombinant zoster vaccine in patients with rheumatoid arthritis treated with DMARDs. RMD Open. 2024 Feb 21;10(1))に基づく報告。

乾燥組換え帯状疱疹ワクチン 重篤症例一覧
 (令和6年1月1日から令和6年3月31日までの報告分)

医療機関からの報告

No	年齢 (接種時)	性別	接種日	ワクチン名	ロット番号	製造販売業者名	同時接種	同時接種ワクチン	基礎疾患等	症状名	発生日	接種から症状発生 までの日数	因果関係 (報告医評価)	重篤度 (報告医評価)	転帰日	転帰内容
1	85歳	女	2023年11月14日	シングリック ス	ZS023	GSK	なし		なし	脳炎、脳症	2023年11月20日	6	関連あり	重い	不明	後遺症

乾燥組換え帯状疱疹ワクチン 非重篤症例一覧
 (令和6年1月1日から令和6年3月31日までの報告分)

医療機関からの報告

No	年齢 (接種時)	性別	接種日	ワクチン名	ロット番号	製造販売業者名	同時接種	同時接種ワクチン	基礎疾患等	症状名	発生日	接種から症状発生 までの日数	因果関係 (報告医評価)	重篤度	転帰日	転帰内容
1	64歳	男	2023年12月6日	シングリックス	不明	GSK	なし		糖尿病、高血圧。今までワクチン接種で、副作用なし。	肝機能障害	2023年12月23日	17	評価不能	重くない	2024年1月13日	回復
2	74歳	男	2024年2月1日	シングリックス	ZS026	GSK	なし		高血圧、狭心症、過活動膀胱 一硝酸イソソルビド、アトルバスタチン、ジルチアゼム、ベオーバ内服中	血圧低下	2024年2月1日	0	関連あり	重くない	2024年2月1日	回復

乾燥組換え帯状疱疹ワクチン(チャイニーズハムスター卵巣細胞由来)のGBS/ADEMの可能性のある症例まとめ

令和6年1月1日～令和6年3月31日入手分まで

【選択基準】

○GBS、ADEMの症状名で報告された症例

報告元	症例数	専門家の評価によりGBS/ADEMとして否定できないとされた症例	
		GBS	ADEM
医療機関	0	0	0
製造販売業者	1	0	0

乾燥組換え帯状疱疹ワクチン(チャイニーズハムスター卵巣細胞由来)接種後のアナフィラキシー[※]が疑われる症例まとめ(重篤症例)

※【選択基準】

症状名が、「アナフィラキシー」、「アナフィラキシー反応」、「アナフィラキシーショック」、「アナフィラキシー様反応」、「アナフィラキシー様ショック」として報告された症例。

報告期間	報告数 ^{※※}	専門家の評価によりアナフィラキシーのプライトン分類評価が3以上とされた症例	推定接種人数
令和2年1月～令和2年4月	0	0	2,900人
令和2年5月～令和2年9月	0	0	8,100人
令和2年10月～令和2年12月	0	0	7,300人
令和3年1月～令和3年3月	0	0	8,800人
令和3年4月～令和3年6月	0	0	7,500人
令和3年7月～令和3年9月	0	0	22,000人
令和3年10月～令和3年12月	0	0	57,000人
令和4年1月～令和4年3月	0	0	35,000人
令和4年4月～令和4年6月	1	0	110,000人
令和4年7月～令和4年9月	0	0	100,000人
令和4年10月～令和4年12月	0	0	150,000人
令和5年1月～令和5年3月	0	0	150,000人
令和5年4月～令和5年6月	1	0	193,000人
令和5年7月～令和5年9月	0	0	286,000人
令和5年10月～令和5年12月	0	0	351,000人
令和6年1月～令和6年3月	2	0	320,000人

※※(注意点)

・ 報告日での集計のため、報告数には対応する報告期間より以前に接種又は発生した症例も含まれる。

・ 同一の症例が複数の製造販売業者や医療機関から重複して報告されている可能性がある。報告内容から重複であることが確認できれば重複を排除して集計しているが、重複か否か判断できない場合はそのまま計上している。